PHILIPS

Philips Serie 4000 27B2N4500/00 Monitor PC 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Grigio



Marchio : Philips

Famiglia del prodotto: Serie 4000

Codice prodotto: 27B2N4500/00

Nome del prodotto :
27B2N4500/00

Business Monitor 27B2N4500 Monitor LCD

Philips Serie 4000 27B2N4500/00 Monitor PC 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Grigio:



Svolgi le attività quotidiane in tutta comodità grazie alla tecnologia SoftBlue, alla risoluzione Quad HD e alla frequenza di aggiornamento di 120 Hz di questo monitor. Inoltre, SmartErgoBase aggiunge un tocco ergonomico alla lista delle caratteristiche del monitor.
Philips Serie 4000 27B2N4500/00. Dimensioni diagonale schermo: 68,6 cm (27"), Risoluzione del display: 2560 x 1440 Pixel, Tipologia HD: Quad HD, Tecnologia display: LCD, Tempo di risposta: 4 ms, Formato schermo (aspect ratio): 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Altoparlanti incorporati. Hub USB integrato, Versione dell'hub USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Grigio

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	68,6 cm (27")
Risoluzione del display *	2560 x 1440 Pixel
Tipologia HD *	Quad HD
Formato schermo (aspect ratio) *	16:9
Tecnologia display *	LCD
Tipo di pannello *	IPS
Retroilluminazione a LED	✔
Tipologia di retroilluminazione	W-LED
Touch screen *	✘
Luminosità del display (tipica)	350 cd/m²
Tempo di risposta *	4 ms
Tipo di misurazione del tempo di risposta	GTG (Gray to Gray)
Schermo antiriflesso	✔
Forma dello schermo *	Piatto
Risoluzioni grafiche supportate	2560 x 1440
Modalità video supportate	1440p
Rapporto di contrasto *	1500:1
Rapporto di contrasto (dinamico)	50000000:1
Tempo massimo di refresh *	120 Hz
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°
Colori del display *	16,7 milioni di colori
Dot Pitch	0,2331 x 0,2331 mm
Densità di Pixel	109 ppi (punti per pollice)
Range di scansione orizzontale	30 - 190 kHz
Intervallo di scansione verticale	48 - 120 Hz
Dimensione visibile, orizzontale	59,7 cm

Ergonomia	
Montaggio standard VESA *	✔
Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm
Blocco cavo *	✔
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Regolazione altezza *	✔
Altezza regolabile (max)	15 cm
Rotazione	✔
Angolo di rotazione	-90 - 90°
Girevole	✔
Angolo di rotazione	-180 - 180°
Inclinazione regolabile	✔
Inclinazione	-5 - 30°
On Screen Display (OSD)	✔
Lingue OSD	Portoghese, Ceco, DUT, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesca, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Russo, Cinese semplificato, ESP, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
Numero di lingue OSD	21
Plug & Play	✔
Indicatori LED	✔

Gestione energetica	
Classe di efficienza energetica (SDR) *	C
Classe di efficienza energetica (HDR) *	Non disponibile

Display	
Dimensione visibile, verticale	33,6 cm
Dimensioni diagonale schermo (cm)	68,5 cm
Interfaccia DDC/CI	✔
Percentuale di offuscamento	25%
Durezza della superficie	3H
Gamma cromatica standard	sRGB, NTSC
Gamma di colori	114%
Copertura sRGB (tipica)	125%
Copertura NTSC (tipica)	114%
Schermo sRGB	✔
Dimensioni pannello	27 inch / 68.5 cm

Prestazione	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Supporto VESA Adaptive Sync	✔
Tecnologia flicker-free	✔
Tecnologia Low Blue Light	✔

Multimediale	
Numero di altoparlanti	2
Potenza in uscita (RMS)	4 W
Altoparlanti incorporati *	✔
Fotocamera integrata *	✘

Design	
Posizionamento di mercato *	Business
Colore del prodotto *	Grigio
Colore piedi	Argento

Connettività	
Hub USB integrato *	✔
Versione dell'hub USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Numero di porte USB tipo B a monte	1
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A	3
Quantità di porte downstream di USB di Tipo-C	1
HDMI *	✔
Quantità porte HDMI	2
Versione HDMI	2.0
Quantità DisplayPorts	1
versione DisplayPort	1.2
Uscita audio	✔
HDCP	✔
versione HDCP	2.2

Gestione energetica	
Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	13 kWh
Consumi *	14,94 W
Consumi (modalità stand-by) *	0,3 W
Consumi (modalità spento)	0 W
Consumi (modalità risparmio energetico)	12,7 W
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Tipo alimentazione	Interno
Scala di efficienza energetica	Da A a G

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m

Dimensioni e peso	
Larghezza (con supporto)	614 mm
Profondità (con supporto)	231 mm
Altezza (con supporto)	436 mm
Peso (con supporto)	6,79 kg
Larghezza (senza supporto)	614 mm
Profondità (senza supporto)	59 mm
Altezza(senza supporto)	371 mm
Peso (senza supporto)	5,05 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	730 mm
Profondità imballo	139 mm
Altezza imballo	445 mm
Peso dell'imballo	9,45 kg

Contenuto dell'imballo	
Stand incluso	✔
Cavi inclusi	DisplayPort, HDMI, Potenza, USB
Manuale dell'utente	✔
Software forniti	SmartControl

Sostenibilità	
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT
Non contiene	PVC/BFR

Altre caratteristiche	
Sistema operativo compatibile	DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10
Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
Segnale ingresso sincronizz. video	Separate Sync, Sync on Green
Pulsanti e comandi	SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off
Miglioramento dell'immagine	SmartImage
Omologazioni	CB, CE Mark, ETL, CEC, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Certified, TCO Certified Edge, EAC, EAEU RoHS, MEPS, PSB, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), eyesafe® CERTIFIED 2.0
SoftBlue	✔
Modalità EasyREad	✔
Certificati di conformità	CB

Dati sul riciclaggio	
Tasso di riciclabilità dell'imballaggio	100%

Dati sul riciclaggio	
Plastica riciclata post-consumo del prodotto	85%

8721038003734

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 11-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date